Lommeprojektor

Brugervejledning

Indholdsfortegnelse

VIGTIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Inden du starter 1-1
Opbevaring og vedligeholdelse 1-2
Sikkerhedsforanstaltninger 1-3

INSTALLATION OG TILSLUTNING

Pakkens indhold 2-1
Installering af projektoren 2-2
Niveller med justerbare fødder 2-3
Zoom og fokusjustering 2-4
Skærmstørrelse og projektionsafstand 2-5
Tilslutning til en pc 2-6
Indstilling af pc-miljøet 2-7
Understøttede visningstilstande 2-8
Tilslutning af strømmen 2-9
Tilslutning af en A/V-enhed med et lyd/video-kabel 2-10
Tilslutning af en A/V-enhed med et komponent/D-Sub-kabel 2-11
Tilslutning af en USB-enhed 2-12
Tilslutning af hovedtelefoner 2-13
Kensington-lås 2-14

BRUG

Produktegenskaber 3-1
Front, ovenpå 3-2
Fjernbetjening 3-3
LED-indikationer 3-4
Brug af skærmjusteringsmenuen (skærmmenuen) 3-5

FUNKTIONEN MEDIA PLAY

Forholdsregler vedr. brug af USB-lagringsenhed 4-1
Photo 4-2
Music 4-3
Movie 4-4
Settings 4-5
Understøttede filer 4-6
WMA-anvendelsesspecifikationer 4-7

FEJLFINDING

Inden du anmoder om service 5-1

FLERE INFORMATIONER

Specifikationer 6-1
Kontakt SAMSUNG WORLDWIDE 6-2
Korrekt bortskaffelse – kun Europa 6-3

1 Vigtige sikkerhedsforanstaltninger

1-1 Inden du starter

Ikoner der anvendes i denne vejledning

IKON	NAVN	BETYDNING
	Bemærk	Indikerer situationer, hvor funktionen måske ikke fungerer, eller indstillingen kan blive annulleret.
	Bemærk	Indikerer et råd eller et tip til betjening af en funktion.

Brug af denne vejledning

- Sørg for at sætte dig ind i alle sikkerhedsforanstaltninger, inden du anvender dette produkt.
- Hvis der opstår et problem, skal du se afsnittet 'Problemløsning'.

Bemærkning om copyright

Indholdet i denne vejledning kan ændres uden forudgående varsel for forbedring af ydelsen.

Copyright © 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

Copyrighten til denne vejledning forbeholdes af Samsung Electronics, Co., Ltd.

Indholdet i denne vejledning må ikke, hverken helt eller delvist, reproduceres, distribueres eller anvendes i nogen form uden skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics, Co., Ltd.

1-2 Opbevaring og vedligeholdelse

Rengøring af overfladen og objektivet

Rengør projektoren med en blød tør klud.

- Undgå at rengøre produktet med brændbare substanser, som f.eks. benzol eller fortynder, og brug ikke en våd klud. Dette kan medføre problemer for produktet.
- Undgå at ridse skærmen med dine fingernegle eller skarpe genstande.
  Det kan føre til ridser eller beskadigelse af produktet.
- Undgå at rengøre produktet ved at spraye vand direkte på produktet.
  Hvis der kommer vand ind i produktet, kan dette medføre brand, elektrisk stød eller problemer med produktet.
- Der kan dannes hvide pletter på projektorens overflade, hvis der kommer vand på den.

Udseendet og farven kan variere fra model til model.

Rengøring inde i projektoren

Tag kontakt til et servicecenter, hvis de indvendige dele af projektoren skal rengøres.

- Kontakt et servicecenter, hvis støv eller andre substanser kommer ind i projektoren.

Ikoner der anvendes ved sikkerhedsforanstaltninger

IKON	NAVN	BETYDNING
	Advarsel	Hvis du ikke overholder de forholdsregler, der er mærket med dette symbol, kan det medføre personskade, evt. med døden til følge.
	Bemærk	Hvis du ikke overholder de forholdsregler, der er mærket med dette symbol, kan det medføre person- eller tingskade.

Symbolernes betydning

Udfør ikke.

Skal efterleves.

Adskil ikke.

Strømkablet skal fjernes fra stikkontakten.

Rør ikke.

Skal jordforbindes for at forhindre elektriske stød.

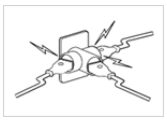
Om strøm

Følgende billeder er som reference og kan være anderledes, afhængigt af modeller og lande.

Advarsel

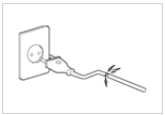
Sæt strømstikket forsvarligt i.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



Undgå at tilslutte flere elektriske apparater til en enkelt stikkontakt.

- Ellers kan der opstå brand pga. overophedning af stikkontakten.



Undgå at bruge et beskadiget strømkabel eller strømstik eller en løs stikkontakt.

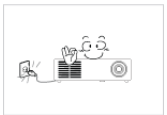
- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Undgå at bøje eller sno strømkablet for meget, og undgå at anbringe tunge objekter på kablet.

- Ellers kan det resultere i elektrisk stød eller brand pga. et beskadiget strømkabel.

Undgå at tilslutte/frakoble strømforsyningen med våde hænder.

- Dette kan medføre elektrisk stød.



Når du flytter produktet, skal du slukke for det, fjerne strømstikket og andre kabler, der er tilsluttet til produktet.

- Ellers kan det resultere i elektrisk stød eller brand pga. et beskadiget strømkabel.

Sørg for at tilslutte strømkablet til et stikkontakt med jord (kun for udstyr i isoleringsklasse 1).

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller personskade.

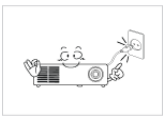
Advarsel

Når du fjerner strømstikket fra stikkontakten, skal du sørge for at tage fat i strømstikket og ikke trække i kablet.

- Ellers kan der opstå risiko for elektrisk stød eller brand.

Kobl strømmen fra, inden du rengør produktet.

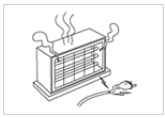
- Der er fare for elektrisk stød eller brand.



Tilslut strømstikket til en stikkontakt, der er let adgang til.

- Hvis der opstår et problem med produktet, skal du fjerne strømstikket fra stikkontakten for at afbryde strømmen helt. Du afbryder ikke helt for strømmen, når du anvender tænd/sluk-knappen på produktet.

Tænd eller sluk ikke produktet ved at isætte eller fjerne strømstikket. (Brug ikke strømstikket som strømafbryder.)



Hold strømkablet borte fra varmekilder.

Om installation

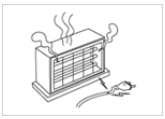
Advarsel

Undgå at installere produktet et sted, der udsættes for direkte sollys, og installer ikke produktet tæt på en varmekilde, som f.eks. bål eller varmekilder.

- Dette kan nedsætte produktets levetid eller medføre brand.

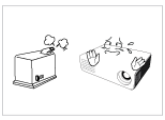
Ved installation af produktet i et skab eller på en hylde, skal du sørge for, at produktets forkant helt understøttes af skabet eller hylden.

- Ellers kan det ske, at produktet falder ned og medfører produkt- eller personskade.
- Sørg for at anvende et skab eller en hylde, der er velegnet til produktets størrelse.



Hold strømkablet borte fra varmekilder.

- Strømkablets isolering kan smelte og medføre elektrisk stød eller brand.



Installer ikke produktet et sted, der udsættes for støv, fugt (sauna), olie, røg eller vand (regndråber), og installer det ikke i et køretøj.

- Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.

Undgå at installere produktet på et sted med dårlig ventilation, som f.eks. i en bogreol eller et skab.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.

Hvis du installerer produktet i en reol eller på en hylde, skal du sørge for, at produktets front ikke stikker ud af reolen eller hylden.

- Ellers kan det medføre, at produktet falder ned og resulterer i fejlfunktion eller personskade.

Fjern strømstikket, når den lyner eller tordner.

- Ellers kan der opstå risiko for elektrisk stød eller brand.

Installer ikke produktet i områder med meget støv.

Advarsel

Pas på ikke at blokere ventilationsåbningen med duge eller gardiner.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.

Vær forsigtig, når du sætter produktet ned.

- Hvis du ikke gør det, kan det medføre problemer for produktet eller personskade.

Tab ikke produktet, når du flytter det.

- Dette kan medføre problemer for produktet eller personskade.

Installer ikke produktet i en højde, hvor børn nemt kan nå det.

- Hvis et barn rører ved produktet, kan det falde ned, og dette kan medføre personskade.

Om brugen

Undgå at indsætte metalobjekter, som f.eks. spisepinde, mønter eller hårnåle eller brændbare objekter i produktet (ventilationsåbninger, porte mv.).

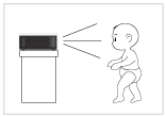
- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, fjerne strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Ellers kan det medføre problemer med produktet, elektrisk stød eller brand.

Lad ikke børn anbringe genstande, som f.eks. legetøj eller småkager, på produktet.

- Hvis børn rækker ud efter disse genstande, kan produktet falde ned og forårsage skade.

Adskil ikke produktet, og forsøg ikke at reparere eller modificere det.

- Hvis produktet skal repareres, skal du kontakte et servicecenter.



Se ikke direkte ind i lampens lys, og ret ikke billedet mod nogens øjne.

- Dette er farligt, specielt for børn.

Undgå at anvende eller anbringe brændbare sprayer eller genstande tæt på produktet.

- Det kan resultere i eksplosion eller brand.

Når du fjerner batterier fra fjernbetjeningen, skal du passe på, at børn ikke sluger dem. Hold batterier uden for børns rækkevidde.

- Hvis de sluges, skal du med det samme kontakte en læge.

Undgå at anbringe beholdere med væske, som f.eks. vaser, urtepotter, drikkevarer, kosmetik eller medicin, eller metalobjekter over produktet.

- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, fjerne strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Ellers kan det medføre problemer med produktet, elektrisk stød eller brand.

Advarsel

Hvis produktet udsender en mærkelig lyd, en brændt lugt eller røg, skal du med det samme fjerne strømstikket og kontakte et servicecenter.

- Ellers kan der opstå risiko for elektrisk stød eller brand.

Hvis strømstikket eller benene på stikket udsættes for støv, vand eller fremmede væsker, skal du rengøre det omhyggeligt.

- Der er fare for elektrisk stød eller brand.

Ved rengøring af produktet skal du først frakoble strømstikket og rengøre produktet med en blød, tør klud.

- Undgå at bruge kemikalier, f.eks. voks, benzol, alkohol, fortynder, insekticider, duftmidler, smøremidler eller rengøringsmidler, når du rengør produktet.
  Dette kan medføre, at det ydre bliver deformeret, eller at print forsvinder.

Hvis du ikke anvender produktet i lang tid, f.eks. når du forlader dit hjem, skal du fjerne strømkablet fra stikkontakten.

- Ellers kan der forekomme støvopsamling og medføre brand, der skyldes overophedning eller kortslutning eller medføre elektrisk stød.

Hvis produktet installeres et sted, hvor driftsbetingelserne varierer meget, kan der opstå alvorlige kvalitetsproblemer pga. det omgivende miljø. Sker dette, må du først installere produktet, når du har været i kontakt med vores call center.

- Steder, der udsættes for mikroskopisk støv, kemikalier, for høje eller for lave temperaturer, høj fugtighed eller steder, hvor produktet anvendes kontinuerligt i lang tid mv.

Hvis du taber produktet, eller kabinettet er gået i stykker, skal du afbryde strømmen og tage strømstikket ud. Kontakt et servicecenter.

- Ellers kan der opstå risiko for brand eller elektrisk stød.

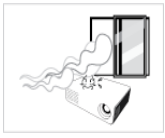
Sørg for at anbringe din fjernbetjening på et bord.

- Hvis du træder på fjernbetjeningen, kan du falde og slå dig, eller produktet kan blive beskadiget.

Hvis vand eller fremmede væsker kommer ind i produktet, skal du slukke for det, trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte et servicecenter.

Brug ikke produktet, når det indikerer en fejlfunktion, som f.eks. manglende billede eller manglende lyd.

- Sluk med det samme for produktet, fjern strømkablet fra stikkontakten, og kontakt et servicecenter.



Hvis der forekommer en gaslækage, må du ikke berøre produktet eller strømstikket, men skal i stedet udlufte med det samme.

- En gnist kan resultere i eksplosion eller brand.
- Hvis det tordner eller lyner, må du ikke berøre strømkablet eller antennekablet.

Rør ikke ved produktets objektiv.

- Dette kan beskadige objektivet.

Rør ikke ved nogen udvendig del af produktet med værktøj, som f.eks. en kniv eller en hammer.

For at fjerne snavs eller stænk fra det forreste projektionsobjektiv skal du anvende spray eller en klud vædet med et neutralt rengøringsmiddel og vand.

Bed et servicecenter om at rengøre projektorens indre mindst én gang om året.

For at undgå at brænde dig må du ikke røre ved ventilatoren eller lampedækslet under brug eller umiddelbart efter, du har slukket for produktet.

Rengør ikke produktet med vandspray eller en våd klud. Undgå at anvende kemikalier, som f.eks. rengøringsmidler, industriel/automobilpolish, slibemidler, voks, benzol, alkohol, på nogen plastdel på produktet, som f.eks. projektorhuset, da dette kan medføre skade.

Åbn ikke noget dæksel på produktet.

- Dette kan være farligt, da der er højspænding inde i produktet.

Brug ikke batterier uden betegnelse.

Vær opmærksom på ikke at røre ved ventilationsåbningen, mens projektoren den blæser varm luft ud.

Ventilationshullet er varmt et stykke tid, efter projektoren er blevet slukket. Hold dine hænder og krop væk fra ventilationshullet.

Placer ikke objekter, der er sårbare over for varme, tæt på projektoren.

Vær opmærksom på at holde kroppen vær fra projektorlampen. Lampen er varm.

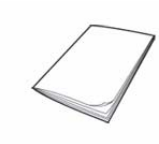
(Børn og andre personer med sart hud skal være særligt forsigtige).

2 Installation og tilslutning

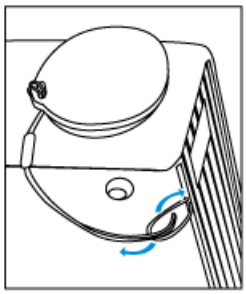
2-1 Pakkens indhold

- Pak produktet ud, og kontroller, om alt følgende indhold er leveret.
- Gem emballagen i tilfælde af, at produktet senere skal flyttes.

Projektor

INDHOLD			
			
Hurtig vejledning	Produktgaranti	Brugervejledning	Strømkabel
Fjernbetjening / 1 batteri (CR 2025, ikke tilgængeligt alle steder)	Rengøringsklud	Adapter	D-Sub-kabel
Objektivdæksel *			

*



2-2 Installering af projektoren

Installer projektoren, så strålen fra projektoren er lodret på skærmen.

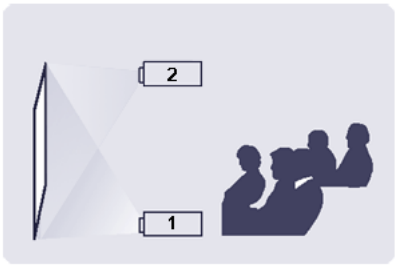
- Placer projektoren, så objektivet er på midten af skærmen. Hvis skærmen ikke er installeret vertikalt, er billedet muligvis ikke firkantet.
- Installer ikke skærmen i lyse omgivelser. Hvis skærmen er for lys, vil billedet på skærmen ikke blive vist klart.
- Når skærmen installeres i lyse omgivelser, skal der bruges gardiner.
- Du kan installere projektoren på de følgende steder: Foran-Gulv / Foran-Loft / Bagved-Gulv / Bagved-Loft.(Sådan vises indstillingerne for installeringsposition)

Sådan vises billedet, når projektoren installeres bagved skærmen

Installer en halv-gennemsigtig skærm

1. Vælg Menu > Setup > Install > Rear-Floor
2. Vælg Menu > Setup > Install > Rear-Ceiling

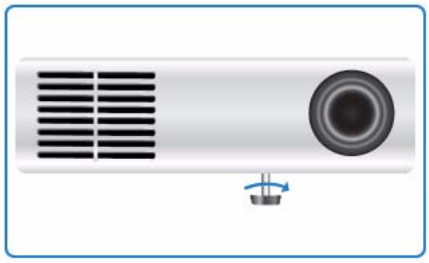
Sådan vises billedet, når projektoren installeres foran skærmen



Installer projektoren på den side, hvor du ser på skærmen.

1. Vælg Menu > Setup > Install > Front-Floor
2. Vælg Menu > Setup > Install > Front-Ceiling

2-3 Niveller med justerbare fødder



For at placere projektoren plant skal du justere projektorens justerbare fødder.

Du kan justere projektorens nivellering op til 3 grader.

Afhængigt af projektorens placering kan Keystone-forvrængning af billedet forekomme.

2-4 Zoom og fokusjustering

Indstil billedet på skærmen ved at bruge fokuseringsringen.

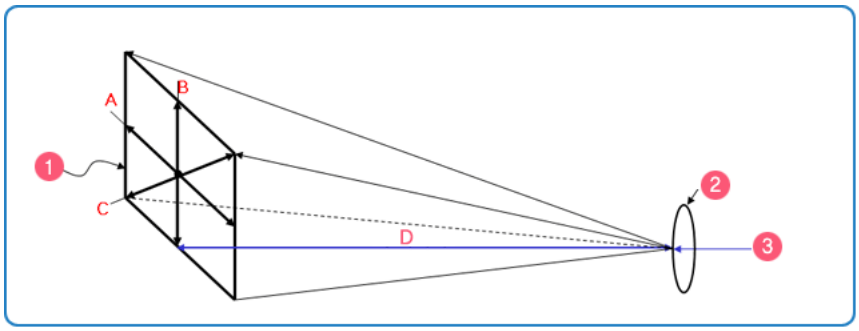
1 Fokuseringsring

Hvis dit produkt er installeret på et sted uden for den angivne projektionsafstand (se Skærmstørrelse og projektionsafstand), kan fokus ikke justeres korrekt.

2-5 Skærmstørrelse og projektionsafstand

Installer projektoren på en flad, jævn overflade og niveller projektoren ved at bruge de justerbare fødder til at opnå den optimale billedkvalitet.

Hvis billederne ikke er tydelige, kan de justeres ved at bruge fokuseringsringen eller ved at flytte projektoren frem eller tilbage.



1 Skærm / 2 Projektionslinse / 3 Optisk projektionsakse

A. Skærmbredde / B. Skærmhøjde / C. Skærmens diagonale længde / D. Projektionsrækkevidde

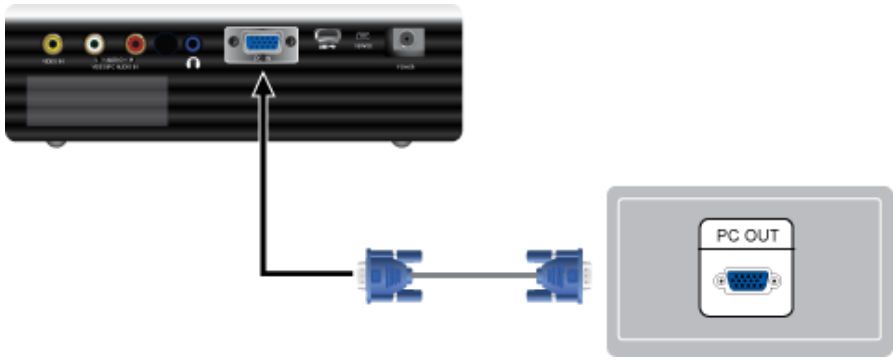
1. Skærmhøjden og den diagonale længde iht. projektionsafstanden

SKÆRMSTØRRELSE	PROJEKTIONSRÆKKEVIDDE (D)	SKÆRMBREDDE (A)	SKÆRMHØJDE (B)	SKÆRMENS DIAGONALE LÆNGDE(C)
20”	834mm	406mm	305mm	508mm
30”	1257mm	610mm	457mm	762mm
40”	1680mm	813mm	610mm	1016mm
50”	2107mm	1016mm	762mm	1016mm
60”	2533mm	1219mm	914mm	1524mm
70”	2959mm	1422mm	1067mm	1778mm
80”	3386mm	1626mm	1219mm	2032mm
90”	3812mm	1829mm	1372mm	2286mm
100”	4238mm	2032mm	1524mm	2540mm

Projektionsafstanden er den vandrette afstand mellem projektor og skærm.

2. Når du har installeret din U300-projektor ved den projektionsafstand, der passer til skærmens diagonale længde, får du et klart skærmbillede uden forvrængning (Keystone).

2-6 Tilslutning til en pc



1. Tilslut [PC IN]-stikket på bagsiden af projektoren til skærmudgangen på pc'en ved at anvende et pc-videokabel.
2. Når alle tilslutninger er udført, skal du tilslutte strømkablerne på projektoren og pc'en.
3. Tilslut [VIDEO/PC AUDIO IN]-indgangsstikket på projektoren til højttalerudgangsstikket på pc'en med et lydkabel.

Dette produkt har Plug and Play-funktion, og derfor er det ikke nødvendigt at indstille driveren på din pc, hvis du bruger Windows XP.

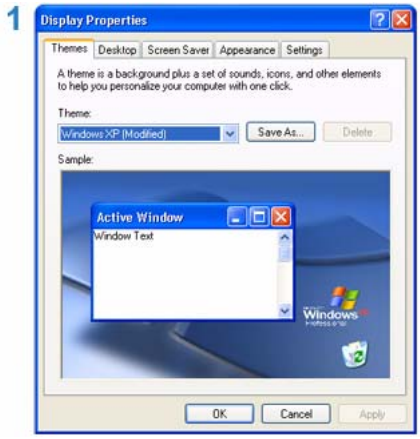
Brug af projektoren

1. Tænd for projektoren, og tryk på knappen [SOURCE] for at vælge <PC>.
   Hvis tilstanden <PC> ikke er tilgængelig, skal du sikre dig, at pc-video-kablet er tilsluttet korrekt.
2. Tænd for pc´en, og indstil pc-miljøet, når det er nødvendigt.
3. Juster skærmen. (Autojustering)

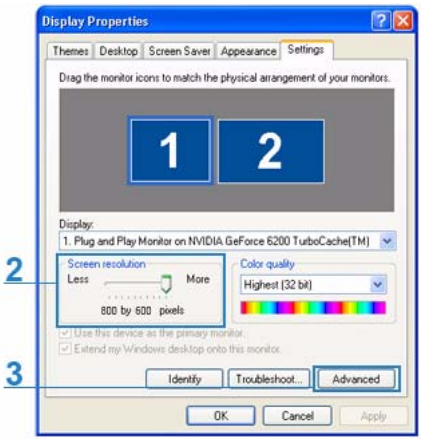
2-7 Indstilling af pc-miljøet

Kontroller følgende elementer, inden du tilslutter din pc til din projektor.

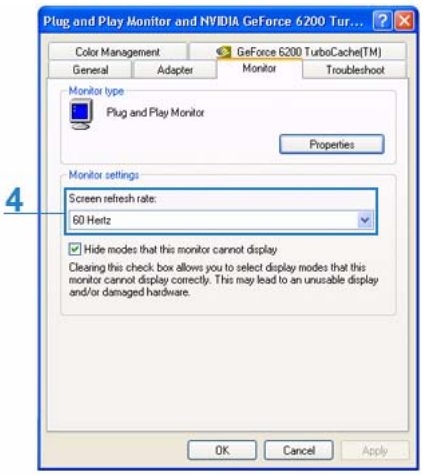
1. Klik på den højre museknap på Windows-skrivebordet, og klik på [Properties] (Egenskaber). Fanen <Display Properties> (Egenskaber for skærm) vises.



2. Klik på fanen [Indstillinger], og indstil <Skærmopløsning> ved at læse om <Opløsning>, som beskrevet i tabellen med de skærmtilstande, som denne projektor understøtter. Du skal ikke ændre indstillingen for <Farvekvalitet>.
3. Tryk på knappen [Advanced] (Avanceret). Et andet egenskabsvindue bliver vist.



4. Klik på fanen [Monitor] (Skærm), og indstil <Screen refresh rate> (Skærmopdateringshastighed) ved at læse om <Vertical Frequency> (Vertikal frekvens) som beskrevet i tabellen med understøttede skærmopløsninger/størrelser.
   Dette indstiller både de vertikale og horisontale frekvenser.



5. Klik på knappen [OK] for at lukke vinduet, og klik derefter på knappen [OK] i vinduet <Display Properties> (Egenskaber for Skærm) for at lukke vinduet. Computeren genstarter måske automatisk.
6. Sluk for pc'en,og tilslut projektoren.

- Processen kan variere, afhængigt af computertypen og Windows-versionen.
  (Eksempel: [Properties] (Egenskaber) vises i stedet for [Properties (R)] (Egenskaber (R)) som vist i 1.)
- Dette apparat understøtter en farvekvalitet op til 32 bit pr. pixel, når den bruges som pc-skærm.
- Viste billeder kan variere fra skærmen, afhængigt af skærmfabrikanten eller Windows-versionen.
- Når projektoren tilsluttes til pc'en, skal du kontrollere, at pc'ens indstillinger passer til de skærmindstillinger, som denne projektor understøtter. Hvis ikke, kan der være signalproblemer.

2-8 Understøttede visningstilstande

OPLØSNING	HORIZONTAL FREQUENCY (HORISONTAL FREKVENS)(KHZ)	VERTICAL FREQUENCY (VERTIKAL FREKVENS) (HZ)	CLOCK FREQUENCY (KLOKFREKVENS)(MHZ)	POLARITET
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	53,674	85,061	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	84,997	94,500	+/+

Den optimale opløsning er 800 x 600, som en panelopløsningen (Hvis der modtages signaler, der er anderledes end den optimale opløsning, vises billederne måske forvrænget.)

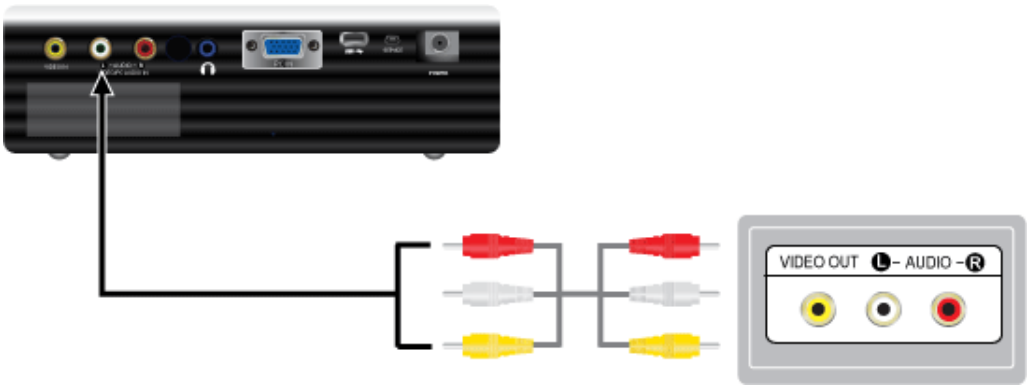
2-9 Tilslutning af strømmen

Bagsiden af projektoren

1. Tilslut adapteren til strømstikket.
2. Tilslut strømkablet til adapteren, og tilslut den til en stikkontakt.
3. Når der tændes for strømmen, tændes der automatisk for skærmen. Se ikke på objektivet, når du tilslutter strømmen.

Brug kun en godkendt Samsung-adapter.

2-10 Tilslutning af en A/V-enhed med et lyd/video-kabel



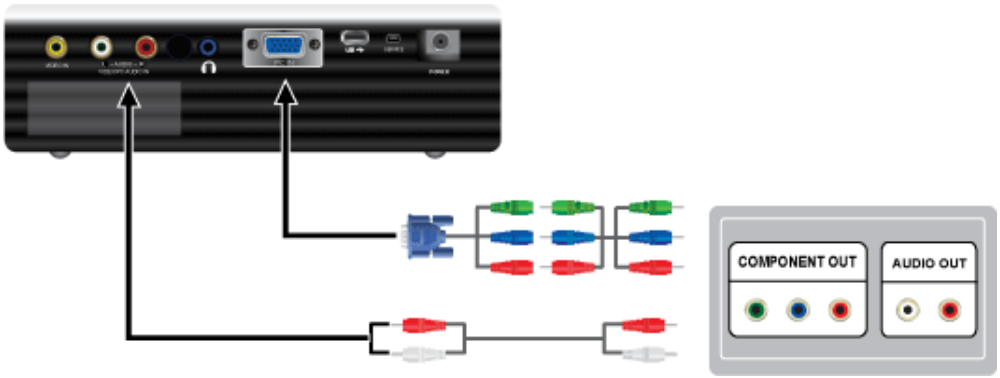
1. Tilslut [VIDEO IN]-indgangsstikket (gult) på projektoren til VIDEO OUT-stikket (gult) på videoudstyret ved at bruge videokablet.
   Tilslut [L-AUDIO-R]-indgangsstikket på projektoren til Audio (L), Audio (R) udgangsstikkene på den eksterne enhed, som f.eks. en dvd, videobåndoptager eller et videokamera, vha. et lydkabel.
2. Når alle tilslutninger er udført, skal du tilslutte begge strømkabler på projektoren til dvd'en, videobåndoptageren eller videokameraet.

Brug af projektoren

1. Tænd projektoren, tryk på knappen [SOURCE], og vælg den eksterne enhed (dvd, videobåndoptager eller videokamera), der er tilsluttet.
2. Hvis den tilsvarende tilstand ikke vælges, skal du kontrollere, at videokablet er korrekt tilsluttet.

- Kontrollér, at projektoren og videoudstyret er slukket, før kablerne tilsluttes.
- <Video>-tilstandens lysstyrke er mindre end i tilstandene <PC> og <MEDIA PLAY>.

2-11 Tilslutning af en A/V-enhed med et komponent/D-Sub-kabel



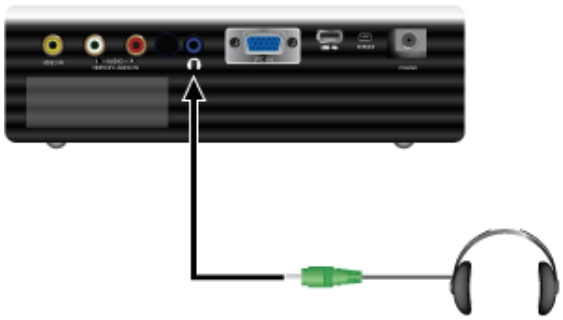
1. Tilslut [[PC IN]-indgangsstikket på projektorens bagside til COMPONENT-stikket på AV-udstyret med D-Sub/komponentkablet (medfølger ikke).
2. Tilslut lydkablet (medfølger ikke) til lydindgangsstikket på projektorens bagside

2-12 Tilslutning af en USB-enhed

Tilslut din USB-enhed til USB-stikket på bagsiden af projektoren for at afspille videoer, fotos og musik.

- Tilgængelige filsystemer: FAT, FAT32 (NTFS understøttes ikke.)
  Flere partitioner understøttes ikke.
  Enheder til læsning af flere enheder understøttes ikke.

2-13 Tilslutning af hovedtelefoner

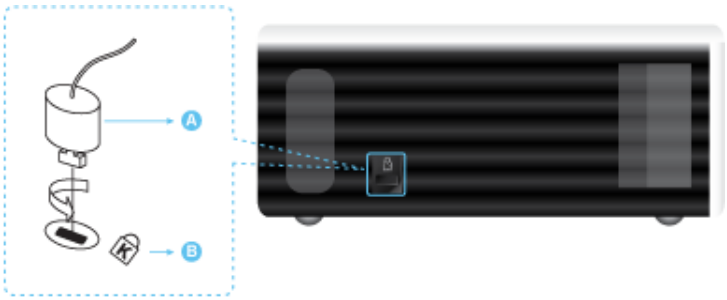


Tilslut hovedtelefonernes stik til indgangsstikket [🎧] på bagsiden af projektoren.

2-14 Kensington-lås

Kensington-lås

En Kensington-lås (medfølger ikke) er en tyverisikringsenhed, hvormed brugere kan låse deres produkt, så de sikkert kan anvende det på offentlige steder. Da formen og brugen af låseenheden kan variere i forhold til modellen og producenten, skal du se i brugervejledningen til låseenheden for flere informationer.



Låsning af produktet

1. Indsæt låsedelen af låseenheden i produktets hul til Kensington-låsen, og drej den i låseretningen.
2. Montér Kensington-låsekablet.
3. Fastgør Kensington-låsekablet til et bord eller en tung genstand.

Du kan købe låseenheden i en elektronikforretning eller internetbutik.

3 Brug

3-1 Produktegenskaber

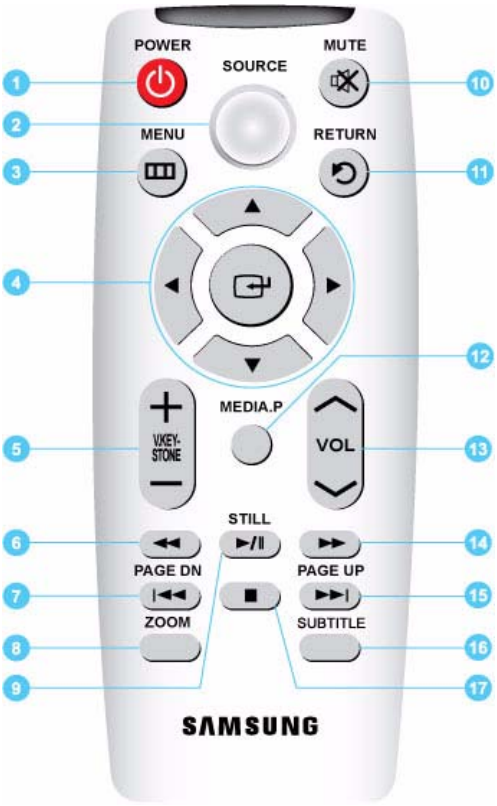
- Meget mobilt design
  - Lille størrelse.
  - Lille vægt
  - Afspiller videoer, fotos og musik fra en USB-enhed.

3-2 Front, ovenpå

NAVN	BESKRIVELSE
1.Indikatorer	- STAND BY (blå LED) - LAMPE (Blå LED) - TEMP (rød LED) Se LED-indikationer.
2. Knappen Move ∧∨<> / Select / Volume	∧∨<> / : Brug denne knap til at flytte eller vælge et element i en menu. : Brug denne knap til at justere lydstyrken.
3. Knappen MENU	Bruges til at vise menuskærmen.
4. Knappen SOURCE	Brug denne knap til at vælge signalet fra den eksterne enhed.
5. Knappen	Bruges til at tænde og slukke for projektoren.
6. Fokuseringsring	Bruges til fokusjustering.
7. Objektiv	-
8-1. Justérbare fødder	Du kan justere skærmpositionen ved at flytte de justerbare fødder op eller ned.
8-2. Stativhuller	-

- Hvis du bruger et stativ, skal du sørge for at bruge et, hvor skruens længde højst er 5,5 mm.
  Hvis skruens længde er større end 5,5 mm, kan du ikke fastgøre projektoren ordentligt til stativet, og det kan medføre skade på projektoren eller stativet.
- Hvis du anvender skruer til at holde stativet, skal du anvende maskinskruer M1/4" eller mindre.

3-3 Fjernbetjening



1. Knappen **POWER** ( )
   Brug denne knap til at tænde og slukke for produktet.
2. Knappen **SOURCE**
   Anvendes til at kontrollere eller vælge forbindelsesstatus for eksterne enheder.
3. Knappen **MENU** ( )
   Bruges til at vise menuskærmen.
4. Knappen **Move ( )/ ( )**
   Bruges til at flytte til eller vælge hvert menuelement.
5. Knappen **V. KEYSTONE** ( )
   Brug denne, når skærmen vises som en trapez.
6. **Knappen REWIND** ( )
   Spoler filmen tilbage i tilstanden MEDIA.P.
7. Knappen **PAGE DN** ( )
   Bruges til at vælge den forrige fil.
8. Knappen **ZOOM**
   Forstørrer billedet.
9. Knappen **STILL** ( )
   Bruges til at se stillbilleder.
10. Knappen **MUTE** ( )
    Tryk på knappen for at slå lyden fra midlertidigt.
    Tryk på knappen MUTE igen eller på knappen VOL ( ) for at høre lyden igen, hvis den er slået midlertidigt fra.
11. Knappen **RETURN** ( )
    Vender tilbage til den foregående menu.
12. Knappen **MEDIA.P**
    Bruges som en genvejstast til MEDIA.P.
13. Knappen **VOL** ( )
    Bruges til at styre lydstyrken.
14. **Knappen FAST FORWARD** ( )
    Spoler filmen hurtigt tilbage i tilstanden MEDIA.P.
15. Knappen **PAGE UP** ( )
    Bruges til at vælge den næste fil.
16. Knappen **SUBTITLE**
    Indstiller undertekster.
17. **Knappen STOP** ( )
    Stopper video eller musik i tilstanden MEDIA.P.

Sørg for at anbringe din fjernbetjening på et bord.

Hvis du træder på fjernbetjeningen, kan du falde og slå dig, eller produktet kan blive beskadiget.

Du kan bruge fjernbetjeningen på en afstand af op til ca. 7 meter fra produktet.

LED-indikationer

●: Lys er tændt ◐: Lys blinker ○: Lys er slukket

STAND BY	LAMPE	TEMP	INFORMATION
●	○	○	Hvis du trykker på knappen POWER på fjernbetjeningen eller projektoren, vil skærmen vises inden for 30 sekunder.
●	●	○	Projektoren er under normale funktionsforhold.
●	◐	○	Denne tilstand forekommer, når projektoren forbereder en funktion, efter at knappen POWER på projektoren eller på fjernbetjeningen er blevet trykket.
○	◐	○	Knappen POWER trykkes for at slukke for projektoren, og kølesystemet til afkøling af de indre dele i projektoren kører fortsat. (Varer i ca. 1 minut og 30 sekunder)
◐	○	◐	Se handling 1 herunder, hvis køleventilatoren inden i projektoren ikke fungerer normalt.
○	◐	◐	Se handling 2 nedenfor, hvis lampedækslet, der beskytter lampen, ikke er lukket korrekt.
○	○	◐	Strømmen slukkes automatisk, når temperaturen inde i projektoren overstiger kontrolgrænsen. Se handling 3.
●	◐	◐	Der er opstået et problem under betjeningen af DDP IC i produktet. Se handling 4.
◐	◐	◐	Der er opstået et problem med lampens drift. Se handling 5.
●	◐	●	Lampens levetid er udløbet. Se handling 6.
◐	◐	○	Hukommelsen i produktet fungerer ikke normalt. Kontakt et servicecenter.
◐	◐	●	Strømmen til produktet fungerer ikke normalt. Kontakt et servicecenter.
◐	●	◐	Der er opstået et problem under betjeningen af farvehjulet i produktet. Se handling 4.

Håndtering af indikatorproblemer

KLASSIFIKATION	TILSTAND	FORHOLDSREGLER
Handling 1	Når køleventilatorsystemet ikke fungerer normalt.	Hvis symptomerne fortsætter selv efter at have afbrudt og tilsluttet strømkablet og tændt for projektoren igen, bedes du kontakte et Samsung-servicecenter.
Handling 2	Når lampedækslet, der beskytter lampen, ikke er lukket korrekt, eller sensorsystemet ikke har normale driftsbetingelser.	Kontroller, om skruerne i bunden af projektoren er fastgjort korrekt. Hvis de ikke er fastgjort korrekt, skal du tage kontakt til et Samsung-servicecenter.
Handling 3	Når temperaturen inde i projektoren er blevet for høj.	Juster installationen af din projektor ved at se til installeringsforholdsreglerne, der findes herover. Lad projektoren køle rigeligt ned, og tænd for den igen. Hvis det samme problem opstår hele tiden, skal du kontakte et Samsung-servicecenter.
Handling 4	Når farvehjulet ikke fungerer.	Afbryd og tilslut strømkablet, og start projektoren igen. Hvis det samme symptom stadig opstår, skal du kontakte et Samsung-servicecenter.
Handling 5	Lampen fungerer ikke korrekt efter strømmen blev slukket på usædvanlig vis, eller efter projektoren blev tændt, lige efter den var blevet slukket.	Sluk for strømmen, lad apparatet afkøle tilstrækkeligt, og tænd derefter strømmen igen for at betjene det. Hvis det samme problem opstår hele tiden, skal du kontakte et Samsung-servicecenter.
Handling 6	Når skærmen bliver mørkere	Kontroller lampens brugstid på informationsskærmbilledet Hvis lampen skal udskiftes, skal du tage kontakt til et Samsung-servicecenter.

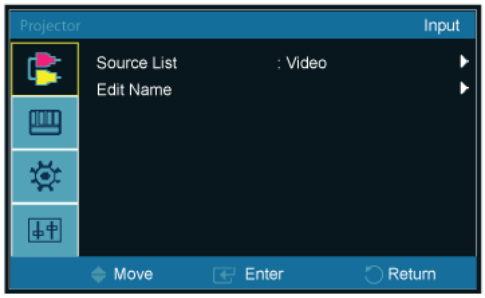
Projektoren har et køleventilatorsystem til at forhindre, at enheden overophedes. Køleventilatorens funktion kan afgive støj, hvilket ikke påvirker produktets funktion, og det er en del af den normale drift.

3-5 Brug af skærmjusteringsmenuen (skærmmenuen)

Strukturen i skærmjusteringsmenuen (skærmmenuen)

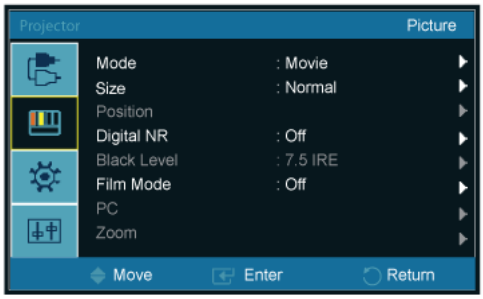
MENU	UNDERMENU				
Input	Source List	Edit Name			
Picture	Mode	Size	Position	Digital NR	Black Level
	Film Mode	PC	Zoom		
Setup	Install	V-Keystone	Background	Test Pattern	Factory Default
	Video Type				
Option	Language	Menu Option	Sleep Timer	Information	

3-5-1. Input



MENU	BESKRIVELSE
Source List	Du kan vælge en enhed, der er tilsluttet til projektoren, der skal vises. • <Video>- <PC>-<MEDIA PLAY>
Edit Name	Du kan redigere navnene på enhederne, der er tilsluttet til din projektor. • <VCR>- <DVD>- <Cable STB>- <HD STB>- <Satellite STB>- <AV Receiver>- <DVD Receiver>- <Game>- <Camcorder>- <DVD Combo>- <PC>

3-5-2. Picture

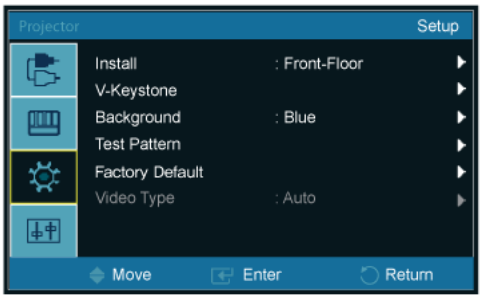


MENU	BESKRIVELSE
Mode	Vælg en skærmtilstand, som er tilpasset til din projektor, eller ved skift af skærmtilstand efter ønske. • <Mode> • <Dynamic>: Vælg denne tilstand for et lysere og skarpere billede end tilstanden Standard. • <Standard>: Dette er billedtilstanden, der er optimeret til et almindeligt tv-signal. • <Movie>: Optimerer billedet til visning af film. • <Monitor1> : Dette er billedtilstanden, når lysstyrken er optimeret til tekstvisning. Du kan kun indstille i tilstanden <PC> og <MEDIA PLAY>. • <Monitor2> : Dette er den lyseste billedtilstand, der passer til en præsentation. Du kan kun indstille i tilstanden <PC> og <MEDIA PLAY>. • <Sports>: Optimerer billedet til sportsudsendelser. • <User>: Vælg når du vil justere billedet, så det passer til dine ønsker.

MENU	BESKRIVELSE
Mode	• <Contrast>: Bruges til at justere kontrasten mellem objektet og baggrunden. • <Brightness>: Bruges til at justere lysstyrken for hele billedet. • <Sharpness>: Bruges til at justere billedets skarphed. • <Color>: Bruges til at justere farven lysere eller mørkere. Du kan kun indstille en <Color> i tilstanden <Video>. • <Tint>: Bruges til at opnå mere naturlige farver på objekterne ved at bruge grøn eller rød forbedring. Når indgangssignalet er <PC> eller PAL og SECAM i <AV>-tilstand, kan <Tint> ikke justeres. • <Color Temperature>: Du kan ændre farveskæret for hele skærmen for at tilpasse det til dine ønsker. Du kan ikke indstille i tilstanden <PC>. • <Cool2 >: Velegnet, når omgivelserne er meget lyse. • <Cool1>: Velegnet, når omgivelserne er ret lyse. • <Normal>: Anvendes til visning af de fleste scener. Viser farverne mest nøjagtigt. • <Warm>: Vælg dette, når du vil se en sort/hvid film med den optimale kvalitet. • <Gamma>: En billedkompensationsfunktion som styrer indstillinger i henhold til videoegenskaberne. • <Film>: Den bedste indstilling til filmvisning. • <Video>: Den bedste indstilling til et tv-program. • <Graphic>: Den bedste indstilling, når du har tilsluttet en pc. • <Vivid>: Gammatilstanden er egnet til at se en film. • <Save>: Bruges til at gemme billedindstillinger. • <Reset>: Gendanner tilstandsindstillingerne til fabriksindstillingerne.
Size	Du kan vælge skærmstørrelse i henhold til scenetypen. • <Normal>-<Zoom 1 >-<Zoom 2 >-<16 : 9> Tilgængelig billedstørrelse i tilstanden <PC> og <MEDIA PLAY> er <normal>, <16:9>.
Position	Juster skærmpositionen hvis den ikke er justeret. Du kan kun indstille en position i tilstanden <PC>.

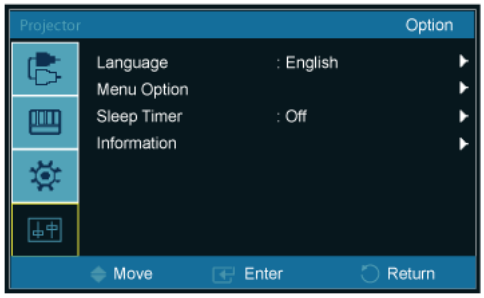
MENU	BESKRIVELSE
Digital NR	Når en stiplet linje vises eller skærmen ryster, kan du opnå en bedre visuel billedkvalitet ved at aktivere støjreduktion.
Black Level	Hvis billedet virker for mørkt, kan du indstille et lysere niveau for sort. Sortniveauet indstilles automatisk i indgangstilstanden <Video>. Du kan kun foretage de manuelle indstillinger, der vises nedenfor, når der modtages et komponentsignal. • <0 IRE> : Standardniveau for sort. • <7.5 IRE> : Indstiller niveauet for sort, så det er mørkere.
Film Mode	Ved hjælp af denne funktion kan du indstille skærmtilstanden, så den er optimeret til at afspille film. <Film Mode> giver optimale visningsindstillinger til film. Du kan kun indstille <Film Mode> i tilstanden <Video>. • <Off>-<On>
PC	Fjerner eller reducerer støj som forårsager ustabil skærmkvalitet, som f.eks. skærmrystelser. Hvis støjen ikke fjernes ved at bruge finjustering, skal du justere frekvensen til maksimum og derefter udføre finjusteringen igen. Kun aktiveret i pc-miljøet. (komponentsignaler understøttes ikke) • <Auto Adjustment>: Bruges til automatisk at justere frekvensen og fasen til pc-skærmen. • <Coarse>: Bruges til at justere frekvensen, når vertikale linjer fremkommer på pc-skærmen. • <Fine>: Bruges til at finindstille pc-skærmen. • <Reset>: Ved at bruge denne funktion kan du nulstille pc-menuindstillingerne til fabriksindstillingerne.
Zoom	Bruges til at zoome ind på pc-skærmbilledet. Kun aktiveret i PC-miljøet.

3-5-3. Setup



MENU	BESKRIVELSE
Install	Fpr at tilpasse billedet til installationsstedet kan du vende op og ned på de viste billeder vertikalt/horisontalt. • <Front-Floor>: Normalt billede • <Front-Ceiling>: Horisontalt/vertikalt omvendt billede • <Rear-Floor>: Horisontalt omvendt billede • <Rear-Ceiling>: Vertikalt omvendt billede
V-Keystone	Hvis videoscener er forvrængede eller væltede, kan du kompensere for dette ved at bruge den vertikale Keystone-funktion. Da funktionen Vertikal Keystone kompenserer for skærmforvrængning via software, anbefaler vi, at du installerer projektoren, så der ikke forekommer skærmforvrængning i vandret og lodret retning i stedet for at bruge funktionen Vertikal Keystone.
Background	Du kan indstille baggrunden, der vises, når der ikke er noget signal fra den eksterne enhed, der er tilsluttet til projektoren. Hvis der modtages et signal, forsvinder den baggrund, du indstiller, og den normale skærm vises. • <Blue> -<Black>
Test Pattern	Genereret af projektoren. Anvendes som standard til at optimere projektorens installation. • <Crosshatch > - Du kan kontrollere, om billedet er forvrænget eller ej. • <Screen Size > - Du kan referere til billedformatstørrelser som f.eks. 1,33:1 eller 1,78:1. • <Red> - Rød skærm, kun til farvejustering. • <Green > - Grøn skærm, kun til farvejustering. • <Blue > - Blå skærm, kun til farvejustering. • <White > - Hvid skærm, kun til farvejustering. • <6500K_White > - Hvid skærm, fremhæver de hvide toner for en mere ægte hvid. Farverne Red/Green/Blue i testmønstrene er kun til farvejusteringsprocedurer, og passer muligvis ikke med de aktuelle farver, der vises under videoafspilning.
Factory Default	Ved at bruge denne funktion kan du nulstille flere indstillinger til fabriksindstillingerne.
Video Type	Hvis projektoren i tilstanden PC ikke genkender indgangssignaltypen automatisk, og skærmkvaliteten er unormal, kan du manuelt vælge indgangssignaltypen. • <Auto > : Indgangssignaltypen genkendes automatisk. • <RGB> : Vælg denne, når en pc med RGB-udgang er tilsluttet til D-Sub-stikket. • <YCbCr>: Vælg denne, når en AV-enhed (Set Top Boks, dvd mv.) med YPbPr-udgang er tilsluttet til D-Sub-stikket.

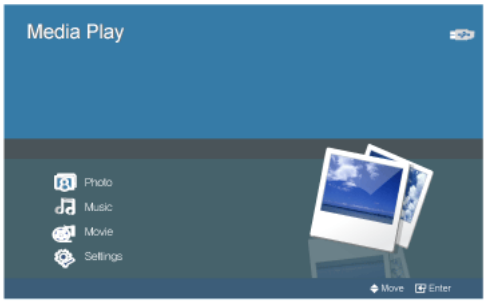
3-5-4. Option



MENU	BESKRIVELSE
Language	Du kan vælge det sprog, du vil bruge til menuskærmen. • <English> - <Deutsch> - <Français> - <Italiano> - <Svenska> - <Español> - <Nederlands> -<Português> - <Русский> - <中国语> - <한국어> Det valgte sprog anvendes både på hovedmenuen og MEDIA PLAY-menuen.
Menu Option	• <Position>: Du kan flytte menuplaceringen op/ned/venstre/højre. • <Transparency>: Du kan indstille menuens gennemsigtighed. • < High>-<Medium>-<Low>-<Opaque> • <Display Time>: Du kan indstille menuens fremvisningstid. • <5 sec>-<10 sec>-<30 sec>-<60 sec>-<90 sec>-<120 sec>-<Stay On>
Sleep Timer	Hvis der ikke er noget indgangssignal på det angivne tidspunkt, slukkes projektoren automatisk. (Der må ikke være noget input fra knapperne på fjernbetjeningen eller på toppen af projektoren på det angivne tidspunkt) • <Off> - <10 min> - <20 min> - <30 min> Denne funktion virker ikke i tilstanden <MEDIA PLAY>.
Information	Du kan kontrollere eksterne signalkilder, billedopsætning, pc-billedjustering.

4 Funktionen Media Play

4-1 Forholdsregler vedr. brug af USB-lagringsenhed



- Dette produkt understøtter ikke multikortkortlæsere.
- Dette produkt fungerer ikke, hvis USB-lagringsenheden er tilsluttet via en USB-hub.
- Visse produkter, der ikke overholder USB-standardspecifikationerne, fungerer muligvis ikke normalt.
- En USB-lagringsenhed med automatisk genkendelse eller dens egen driver fungerer muligvis ikke normalt.
- En USB-lagringsenhed, der kun anvender en bestemt driver, genkendes muligvis ikke.
- Genkendelseshastigheden for USB-lagringsenheden kan variere fra enhed til enhed.
- Sluk ikke for produktet, eller træk ikke en tilsluttet USB-lagringsenhed ud, mens USB-lagringsenheden er i brug. Hvis du gør det, kan det medføre skade på USB-lagringsenheden eller de gemte filer.
- Brug en USB-lagringsenhed, der indeholder normale filer. Hvis ikke kan det medføre en fejlfunktion, eller filerne kan ikke afspilles.
- USB-lagringsenheder skal formateres med filsystemet FAT eller FAT32 (anbefales), der understøttes af Windows. Det fungerer muligvis ikke normalt, hvis USB-lagringsenheden er formateret med et andet program.
- Hvis USB-lagringsenheden bruger ekstern strømforsyning, skal du tilslutte USB-lagringsenheden til den eksterne strøm.
- Brug det USB-kabel, der fulgte med USB-enheden ved tilslutning til projektoren. (For flere informationer om køb af kabler og eksterne enheder skal du kontakte de pågældende producenter.)
- Vi garanterer ikke service, hvis der forekommer en fejlfunktion, der skyldes brug af et kabel, der ikke overholder de konkrete standarder, på nogen en enhed.
- Da dataene i USB-lagringsenheden kan blive beskadiget, skal du sikkerhedskopiere vigtige data for at undgå tab.
- Ved brug af en USB-lagringsenhed sammen med projektoren understøttes undermapper med en maksimal dybde på 4 fra den øverste mappe. Og hvis antallet af filer (inkl. mapper) i den samme mappe er mere end 2.900, genkendes den ikke. Visningen kan også tage lang tid på grund af filantallet.
- Flere partitioner understøttes ikke.
- Hvis en ekstern hukommelsesenhed ikke fungerer efter tilslutning til produktet, så prøv at tilslutte den til en pc. Hvis den stadig ikke fungerer normalt, skal du kontakte fabrikanten af hukommelsesenhedens servicecenter eller kundeservice.
- Der kan ikke skrives på USB-lagringsenheden.

4-2 Photo

Ved valg af miniaturer

Du kan vise billedfiler gemt på en USB-enhed.

* Tryk på knappen MEDIA.P for at vise menuen for det valgte emne.

MENU	BESKRIVELSE
Play Photo	Start diasshow.
Play Mode	• <All photos > : Afspiller alle tilgængelige billedfiler. • <Photo in Folder > : Afspiller alle billedfiler i en valgt mappe. • <Shuffle all photos > : Afspiller tilfældigt alle tilgængelige billedfiler på en USB-lagringsenhed. • <Shuffle photo in Folder > : Afspiller tilfældigt alle billedfiler i en valgt mappe. • <Repeat one photo > : Viser en billedfil igen og igen.
Delete	Sletter et valgt billede.
Delete All Files	Sletter alle billedfiler på en USB-lagringsenhed.

For at bruge denne funktion i din præsentation skal du konvertere generelle tekstbehandlingsfiler, inden du gemmer dem på en USB-lagringsenhed.

f.eks.) ppt.(Microsoft Powerpoint) → .jpg /.bmp /.gif

.pdf(Adobe Acrobat) → .jpg

Advarsel: Sørg for at gemme billedfiler på din USB-lagringsenhed i den rækkefølge, de skal præsenteres i.

Diasshow

Du kan indstille flere muligheder, når du afspiller billeder.

* Tryk på knappen MEDIA.P for at vise menuen for det valgte emne.

MENU	BESKRIVELSE
Slideshow Setting	Du kan indstille flere muligheder, når du afspiller billeder. • <Manual> - <Auto>
Transition	Indstiller et mønster for et diasshow. • <No Effect> - <Fade> - <Blind> - <Coloration> - <Motion> - <Random> • Hvis billedstørrelse er 32x32 eller mindre, deaktiveres effekten <Motion>. • Hvis du indstiller <Motion>, kan du ikke justere <Aspect Ratio>. • Hvis du indstiller <Random> eller <Motion> understøttes effekten ikke.
Speed	Indstiller en afspilningshastighed for et diasshow. • <Fast> - <Normal> - <Slow >
Play Mode	• <All photos > : Afspiller alle tilgængelige billedfiler. • <Photo in Folder > : Afspiller alle billedfiler i en valgt mappe. • <Shuffle all photos > : Afspiller tilfældigt alle tilgængelige billedfiler på en USB-lagringsenhed. • <Shuffle photo in Folder > : Afspiller tilfældigt alle billedfiler i en valgt mappe. • <Repeat one photo > : Viser en billedfil igen og igen.
Rotate	Roterer et billede vha. knappen [↵] på fjernbetjeningen. • <90˚> - <180˚> - <270˚> - <Original>
Aspect Ratio	Roterer et billede vha. piltasterne på fjernbetjeningen. • <Original Fit > : Viser et billede i dets originale størrelse. • <Auto Fit > : Viser et billede med dets bedste sideforhold. • <Fit to Width > : Viser et billede så det passer til skærmens lodrette længde. • <Fit to Screen > : Viser et billede som fuld skærm.
Background Music	• <On > : Afspiller alle musikfiler på en USB-enhed efter hinanden. • <Off > : Stopper baggrundsmusikken. • <Music Setting> : Åbner mappen Musik og vælger baggrundsmusik.

4-3 Music

Der vises en menu, når du vælger en musikliste.

Du kan lytte til musikfiler gemt på en USB-enhed.

* Tryk på knappen MEDIA.P for at vise menuen for det valgte emne.

MENU	BESKRIVELSE
Play Music	Afspiller musikfiler.
Play Mode	• <All musics > : Afspiller alle tilgængelige musikfiler. • <Music in Folder > : Afspiller alle musikfiler i en valgt mappe. • <Shuffle all musics > : Afspiller alle tilgængelige musikfiler tilfældigt. • <Shuffle music in Folder > : Afspiller tilfældigt alle musikfiler i en valgt mappe. • <Repeat one music > : Afspiller en valgt musikfil igen og igen.
Delete	Sletter en valgt musikfil.
Delete All Files	Sletter alle musikfiler på en USB-lagringsenhed.

Der vises en menu, når du afspiller musik.

Du kan indstille flere muligheder ved afspilning af musik med Mediaplay.

* Tryk på knappen MEDIA.P for at vise menuen for det valgte emne.

Alt afhængigt af det menusprog, du har valgt, vises oplysningerne om dine musikfiler [ ] måske ikke korrekt. Hvis dette sker, skal du trykke på MENU-knappen og vælge <Language> i <Option>-menuen for at skifte sprog, så det passer til musikfilens sprog.

MENU	BESKRIVELSE
Play Mode	• <All musics > : Afspiller alle tilgængelige musikfiler. • <Music in Folder > : Afspiller alle musikfiler i en valgt mappe. • <Shuffle all musics > : Afspiller alle tilgængelige musikfiler tilfældigt. • <Shuffle music in Folder > : Afspiller tilfældigt alle musikfiler i en valgt mappe. • <Repeat one music > : Afspiller en valgt musikfil igen og igen.
Repeat(A-B)	Afspiller en valgt sektion igen og igen. Tryk på knappen [ZOOM] for at indstille et startpunkt og et slutpunkt.

4-4 Movie

Der vises en menu, når du vælger en filmliste.

Du kan vise videofiler gemt på en USB-enhed.

* Tryk på knappen MEDIA.P for at vise menuen for det valgte emne.

MENU	BESKRIVELSE
Play Movie	Afspiller videofiler.
Play Mode	• <All Movies > : Afspiller alle tilgængelige videofiler. • <Movie in Folder > : Afspiller alle videofiler i en valgt mappe. • <Shuffle all movies > : Afspiller alle tilgængelige videofiler tilfældigt. • <Shuffle movie in Folder> : Afspiller tilfældigt alle videofiler i en valgt mappe. • <Repeat one movie > : Afspiller en valgt videofil igen og igen.
Delete	Sletter en valgt fil.
Delete All Files	Sletter alle videofiler på en USB-lagringsenhed.

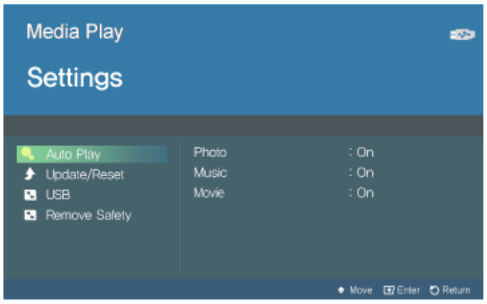
Der vises en menu, når du afspiller en film

Du kan indstille flere muligheder ved afspilning af video med Mediaplay.

* Tryk på knappen MEDIA.P for at vise menuen for det valgte emne.

MENU	BESKRIVELSE
Play Mode	• <All Movies > : Afspiller alle tilgængelige videofiler. • <Movie in Folder > : Afspiller alle videofiler i en valgt mappe. • <Shuffle all movies > : Afspiller alle tilgængelige videofiler tilfældigt. • <Shuffle movie in Folder> : Afspiller tilfældigt alle videofiler i en valgt mappe. • <Repeat one movie > : Afspiller en valgt videofil igen og igen.
Aspect Ratio	• <Fit to Width > : Afspiller video så den passer til skærmens lodrette længde. • <Fit to Screen > : Afspiller video i fuld skærm.
Caption	• <On/Off> : Viser/skjuler undertekster. • Hvis undertekster ikke vises, skal du huske at indstille undertekstsproget, så det passer til det undertekstsprog fra AVI-filen, som du vil vise. • Kun avi-filer er understøttet med den eksterne undertekstfunktion. • <Language > : Vælg det sprog, du vil have undertekserne vist i. • <Position>: Indstiller en placering til undertekserne med piltasterne. (Top, Middle, Bottom) • Videoen skal have eksterne undertekster for at vise dem, når undertekstfunktionen er tændt. • Se oversigten over understøttede filtyper for undertekster. Se 4-6 Understøttede filer. • Undertekstfilerne skal befinde sig i samme bibliotek som avi-videofilen. • <Sync > : - 0.5s / Reset / +0.5s Du kan justere synkroniseringen af undertekserne, så de passer bedre til den person, der taler på skærmen.
Zoom	Forstørrer eller formindsker en skærmstørrelse. • <Zoom x2> - <Zoom x4 > - <Normal>

Konfiguration af indstillinger



Du kan konfigurere indstillinger for Media Play.

MENU	BESKRIVELSE
Auto Play	Afspilles automatisk, når du åbner menuen. • <Photo > - <Music > - <Movie>
Update/Reset	• <Firmware Update > : Starter softwareopdatering. • <Reset Settings > : Nulstiller indstillinger. • <Product Information> : Viser informationer om software og model.
USB	Viser den samlede og den resterende kapacitet.
Remove Safety	Du kan fjerne enheden fra produktet. Hvis du ser "USB can be removed safely", kan du fjerne USB-enheden fra produktet.

4-6 Understøttede filer

		FORMAT		BEMÆRKNINGER
MEDIE	KATEGORI	VIDEO	LYD	(MAKSIMAL OPLØSNING/ BITHASTIGHED MV.)
Filtype	.mpg / .dat	MPEG-1/2	MPEG Layer 1 / 2 / 3	
	.vob	MPEG-1/2	-	
	.avi	XviD / 3ivX	MPEG Layer 1/2/3 ADPCM(MS/Intel DVI / uLaw / aLaw) PCM / WMA	4CC : XVID / 3IVX/ DivX
		MS ISO MPEG4		4CC:M4S2/MP4S
		Motion JPEG		4CC:MJPG
	.mov / .mp4 / .3gp / .3g2	MPEG-4	MPEG Layer 1 / 2 / 3 ADPCM(MS/Intel DVI / uLaw / aLaw) PCM(8-bit / 16-bit) / AMR NB	4CC : MP4V
		Motion JPEG		4CC:MJPG/ jpeg
	.wav	-	MPEG Layer 1 / 2 / 3 PCM	
Video	MPEG-1	MPEG-1		NTSC: maks. 720x480 ved 30 fps PAL: maks. 720x576 ved 25 fps
	MPEG-2	MPEG-2		NTSC: maks. 720x480 ved 30 fps PAL: maks. 720x576 ved 25 fps
	MPEG-4	XviD / 3ivX		NTSC: maks. 720x480 ved 30 fps PAL: maks. 720x576 ved 25 fps
		MS ISO MPEG-4		PAL: maks. 720x576 ved 25 fps
	Motion JPEG	Baseline JPEG		VGA@30fps

		FORMAT		BEMÆRKNINGER
MEDIE	KATEGORI	VIDEO	LYD	(MAKSIMAL OPLØSNING/ BITHASTIGHED MV.)
Lyd	PCM			Mono / Stereo, Samplingshastighed: 8 K~48 KHz
	MPEG 1/2 Layer 1/2			Mono / Stereo, samplingshastighed: 32 / 44,1 / 48KHz, bithastighed:32K~448 kbps
	MPEG 1/2 Layer 3 (MP3)			Samplingshastighed: 8 K~48 KHz bithastighed:8K~320 kbps
	WMA			Mono / Stereo, samplingshastighed: 8 K~48 KHz Ved 16M DRAM-løsning, WMA har begrænset understøttelse. Se tabel herunder. Samplingshastighed: 22,05K~48KHz bithastighed:32K~192 kbps
	aLaw / uLaw			Mono / Stereo, samplingshastighed: 8 K~48 KHz, 8 bit pr. sample, bithastighed:64K~768 kbps
	ADPCM (MS/ Intel DVI)			Mono / Stereo, samplingshastighed: 8 K~48 KHz, 4 bit pr. sample, bithastighed:32K~384 kbps
	AMR NB			Mono, samplingshastighed: 8 K~48 KHz, bithastighed:32K~320 kbps
Foto	JPEG	Baseline JPEG		BxH=14592x12288, Op til 179 Mpixel Understøttet format:444/ 440/ 422/ 420/ gråtone maks. filstørrelse = 40 MB
		Progressiv JPEG		Op til 4 Mpixel Understøttet format:444/ 440/ 422/ 420/ gråtone maks. filstørrelse = 40 MB
	BMP			Op til 20 Mpixel Understøttet format:444/ 440/ 422/ 420/ gråtone maks. filstørrelse = 40 MB
	GIF			BxH=14592x12288, Op til 179 Mpixel Understøttet format: version 87a / version 89a (med undtagelse af animation og interlace) maks. filstørrelse = 40 MB

		FORMAT		BEMÆRKNINGER
MEDIE	KATEGORI	VIDEO	LYD	(MAKSIMAL OPLØSNING/ BITHASTIGHED MV.)
Undertekst	SMI			
	SRT			
	SUB			Tekstfilformat
	ASS			
	SSA			
	PSB			

4-7 WMA-anvendelsesspecifikationer

BITHASTIGHED (KBPS)	SAMPLINGSHASTIGHED	KANALER
320	44,1K	2
256	44,1K	2
192	48K	2
	44,1K	2
160	48K	2
	44,1K	2
128	48K	2
	44,1K	2
	44,1K	1
96	48K	2
	44,1K	2
80	44,1K	2
64	44,1K	2
	44,1K	1
	32K	2
48**	32K	2
32	22,05K	2

** : Denne bithastighed understøttes ikke

5 Fejlfinding

5-1 Inden du anmoder om service

Kontroller følgende, inden du anmoder om after-sales-service. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte dit nærmeste Samsung Electronics servicecenter.

	Problem	Fejlfinding
Installation og tilslutning	Ingen strøm.	Kontrollér strømkablets tilslutninger.
	Jeg vil installere min projektor i loftet.	Installationsmontering til loftet sælges separat. Kontakt din lokale forhandler.
	Ekstern kilde kan ikke vælges.	Sørg for, at tilslutningskablet/kablerne (video) er tilsluttet rigtigt til den korrekte port. Hvis enheden ikke er tilsluttet korrekt, kan den ikke vælges.
Menu og fjernbetjening	Fjernbetjeningen fungerer ikke.	Kontrollér, at den korrekte eksterne kilde er valgt. Kontroller batteriet til fjernbetjeningen. Hvis der er noget galt med batteriet, skal det udskiftes med et nyt batteri med den kapacitet, der anbefales. Sørg for at rette fjernbetjeningen mod sensoren på bagsiden af enheden og i en afstand af højst ca. 7 meter. Fjern genstande mellem fjernbetjeningen og produktet. Direkte belysning fra 3-vejs-lyspærer eller andre lysenheder på projektorens fjernbetjeningssensor kan påvirke følsomheden og medføre, at fjernbetjeningen ikke fungerer korrekt. Kontroller, om der er batterier på fjernbetjeningen. Kontrollér, om indikatoren øverst på projektoren er tændt.
	Jeg kan ikke vælge en menu.	Kontroller, om menuen er gråtonet. En gråtonet menu kan ikke vælges.

	Problem	Fejlfinding
Skærm og ekstern kilde	Kan ikke se billeder.	Sørg for, at projektorens strømkabel er tilsluttet. Kontrollér, at den korrekte indgangskilde er valgt. Kontroller, om stikkene er tilsluttet korrekt til stikkene på projektorens bagside. Kontroller fjernbetjeningens batterier. Sørg for, at indstillingerne <Color>, <Brightness> ikke er ved deres nederste grænse.
	Ringe farver.	Juster <Tint> og <Contrast>.
	Billedet er ikke tydeligt.	Justér fokussen. Kontroller, om projektionsafstanden enten er for lang eller for kort i forhold til skærmen.
	Mærkelig lyd.	Hvis den mærkelige lyd fortsætter, skal du kontakte vores servicecenter.
	Driftsindikatoren er oplyst.	Se Korrigerende handlinger i forhold til LED-indikationer.
	Der er streger på skærmen.	Da der kan forekomme støj, når du bruger din pc, skal du justere skærmens frekvens.
	Der vises intet skærmbillede fra ekstern enhed.	Kontroller driftsstatussen for den eksterne enhed, og kontroller, om justeringsemner, som f.eks. <Brightness> og <Contrast> er ændret korrekt på kommandoskærmen <Mode> i projektorens menu.
	Der vises kun blå skærm.	Sørg for at tilslutte de eksterne enheder korrekt. Kontroller tilslutningskablerne igen.
	Skærmen vises i sort/hvid eller mærkelige farver. / Skærmen er for mørk eller for lys.	Som nævnt herover: Kontroller justeringsemnerne, som f.eks. <Brightness>, <Contrast > og <Color> i menuen. Hvis du vil gendanne forskellige indstillinger til fabriksindstillingerne, skal du køre <Factory Default> fra menuen.
Multimediefunktion	Jeg hører ingen lyd, når jeg afspiller en videofil fra min USB-lagringsenhed.	Kontroller lydformatet på den pågældende videofil. Lydeffekter er ikke tilgængelige for ikke-understøttede formater, f.eks. AC3. Konverter lydformatet til et understøttet format ved hjælp af et program til konvertering af videofiler.

6 Flere informationer

6-1 Specifikationer

MODEL		SP-U300M
Panel	Størrelse	0,55 tommer
	Opløsning	800 x 600 (SVGA)
Lyskilde		LAMPE
Strøm	Effektforbrug	80 W
	Spænding	Jævnstrøm 19 V 4,7 A
Dimensioner		54 x 178,5 x 130,5 mm
Vægt		850 g
Vigtige egenskaber	Lysstyrke	300 ANSI
	Kontrast	1100:1
	Skærmstørrelse (diagonal)	Diagonalt 20 tommer ~ 100 tommer
	Projektionsrækkevidde	830 mm ~ 4240 mm
	Keystone	Vertikal
Indgangssignal	Pc	1) Stiktype : 15 bens D-Sub
		2) Frekvens (se Understøttede visningstilstande.)
	VIDEO	Understøttede udsendelsessignaler: NTSC, PAL, SECAM (PAL-N-signaler understøttes ikke).
	KOMPONENT	Tilslut til et D-Sub-stik ([PC IN]-port) med køn.
	USB	Film, billede, musik
Udgangseffekt		1 W + 1 W
Brugermiljø	Temperatur og luftfugtighed	Drift: Temperatur 0 ˚C ~ 40 ˚C, luftfugtighed (10 % ~ 80 %)
		Opbevaring: Temperatur -20 ˚C ~ 45 ˚C, luftfugtighed (5 % ~ 95 %)
Støj		33 dB

Dette Klasse B udstyr er designet til hjemme- og kontorbrug. Udstyret er registreret i henhold til EMI til brug ved beboelser. Det må bruges i alle områder. Klasse A er til kontorbrug. Klasse A er til virksomheder, mens klasse B udstråler færre elektromagnetiske bølger end klasse A.

DMD-panelet brugt i DLP-projektorer består af adskillige hundrede tusinde mikrospejle. Som med andre visuelle display elementer, kan DMD-panelet indeholde nogle få dårlige pixels. Samsung og DMD-panelfabrikanten har en streng identifikations- og begrænsningsprocedure af dårlige pixels og produkterne vil ikke overstige et maksimalt antal dårlige pixels, som angivet i vores standarder. Meget sjældent findes der døde pixels, men dette påvirker ikke billedkvaliteten eller produktets levetid.

6-2 Kontakt SAMSUNG WORLDWIDE

• Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte Samsung Support.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx
LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864,€ 0.14/ Min)	http://www.samsung.de

EUROPE		
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/ min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk
CIS		
BELARUS	810-800-500-55-500	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1-800-3000-8282 1800 110011	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp

ASIA PACIFIC		
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
MIDDLE EAST & AFRICA		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

6-3 Korrekt bortskaffelse – kun Europa

Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk og elektronisk udstyr) – kun Europa

(Gælder i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Mærkningen på produktet, tilbehør eller litteratur indikerer, at produktet og dets elektroniske tilbehør (f.eks. oplader, hovedtelefon, USB-kabel) ikke bør bortskaffes med andet husholdningsaffald, når levetiden er slut. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme af bæredygtig materialegenvinding.

Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere disse genstande med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og dets elektroniske tilbehør bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt - kun Europa

(Gælder i EU og andre europæiske lande med særlige retursystemer for batterier).

Denne mærkning på batteriet, vejledningen eller emballagen indikerer, at batterierne i dette produkt ikke bør bortskaffes med andet husholdningsaffald, når de er udtjente. Hvis der er mærket, indikerer de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly, der overstiger referenceniveauerne i EØF-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse substanser medføre skade på menneskers sundhed eller miljøet.

For at beskytte naturlige ressourcer og markedsføre genbrug af materialer bedes du adskille batterierne fra andre affaldstyper og genbruge dem via dit lokale, gratis batteriretursystem.